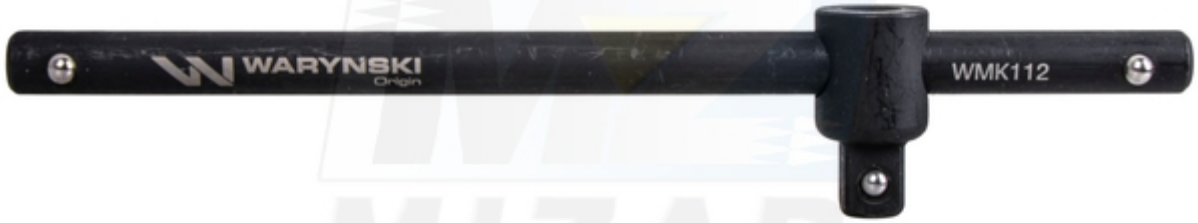
Pokrętło T 1/2" kwadrat do nasadek i końcówek wkrętakowych Waryński_57484

Pokrętło T 1/2" kwadrat do nasadek i końcówek wkrętakowych Waryński

Wysokiej jakości, fabrycznie nowe **pokrętło typu T z przesuwnym zabierakiem 1/2 cala** renomowanej marki **Waryński**. Jest to profesjonalne narzędzie ręczne zaprojektowane z myślą o pracy pod dużym obciążeniem w warsztatach mechanicznych, serwisach maszyn rolniczych oraz przydomowych garażach.



Konstrukcja pokrętła pozwala na optymalne dopasowanie ramienia siły – przesuwny kwadrat napędowy umożliwia pracę jako klasyczne pokrętło typu T (z symetrycznym rozłożeniem siły) lub jako dźwignia typu L (po przesunięciu kostki na skrajną pozycję), co ułatwia odkręcanie mocno zapieczonych śrub i nakrętek.



Specyfikacja techniczna i parametry gabarytowe:

- Rozmiar trzpienia mocującego (kwadrat): **1/2" (12.7mm)**
- Długość całkowita ramienia: **245mm**
- Materiał: Wytrzymała stal stopowa, chromowo-wanadowa **CrV50BV30**
- Zabezpieczenie powierzchni: Pokrycie antykorozyjne technologią **electrocoatingu**
- Cechy szczególne: **Dodatkowo utwardzona część robocza (zabierak)**

Najważniejsze cechy i korzyści użytkowe:

- **Stal narzędziowa najwyższej próby:** Zastosowanie precyzyjnie dobranej stali CrV50BV30 gwarantuje doskonałą elastyczność narzędzia przy ekstremalnych momentach obrotowych, co chroni pokrętło przed pęknięciem lub trwałym wygięciem pod naciskiem.
- **Zabierak odporny na obrobienie:** Kwadrat napędowy 1/2" został poddany indukcyjnemu utwardzaniu. Zapobiega to deformacji krawędzi roboczych podczas współpracy z twardymi nasadkami udarowymi i standardowymi.
- **Zaawansowana powłoka Electrocoating:** Specjalna metoda nakładania warstwy ochronnej drogą elektroforetyczną zapewnia idealnie równomierne pokrycie całego narzędzia. Powłoka ta jest wyjątkowo odporna na ścieranie, uderzenia oraz działanie chemii warsztatowej (oleje, smary, zmywacze), skutecznie chroniąc stal przed korozją.
- **Blokada kulkowa:** Przesuwna kostka została wyposażona w sprężynującą zatrzaskową kuleczkę, która stabilnie utrzymuje założoną nasadkę lub przedłużkę, zapobiegając jej przypadkowemu spadnięciu podczas pracy w trudno dostępnych miejscach.



FAQ / Poradnik warsztatowy dla użytkowników:

1. Kiedy lepiej użyć pokrętła typu T zamiast klasycznej grzechotki?
Pokrętło przesuwne typu T nie posiada delikatnego mechanizmu zapadkowego, dzięki czemu ma o wiele wyższą wytrzymałość mechaniczną niż jakakolwiek grzechotka. Należy go używać do tzw. "zrywania" (wstępnego poluzowania) silnie dokręconych lub skorodowanych śrub oraz do ostatecznego dociągania połączeń gwintowych, gdzie użycie grzechotki mogłoby doprowadzić do uszkodzenia jej zębów.

2. Czy na to pokrętło można zakładać rury przedłużające (tzw. dźwignie pomocnicze)?
Narzędzia Waryński charakteryzują się podwyższoną wytrzymałością, jednak stosowanie długich rur przedłużających drastycznie przekracza fabryczne limity obciążeń przewidziane dla standardu 1/2 cala. Do odkręcania ekstremalnie zapieczonych śrub kół ciężarowych czy osi ciągników zaleca się stosowanie pokręteł w rozmiarze 3/4" lub 1" bądź kluczy przekładniowych.

3. Jak konserwować pokrętło, aby służyło przez lata?
Mimo zaawansowanej powłoki antykorozyjnej electrocoating, po zakończeniu pracy w wilgotnym środowisku lub po kontakcie z agresywną chemią (np. płynem hamulcowym), narzędzie warto przetrzeć suchą szmatką i co jakiś czas nałożyć na przesuwny pręt oraz kulkę zatrzasku cienką warstwę uniwersalnego oleju maszynowego lub preparatu typu WD-40. Zapewni to płynny posuw kostki napędowej.

Niezbędne wyposażenie każdej profesjonalnej skrzynki narzędziowej

Niezawodne narzędzia to podstawa szybkiej naprawy bez przestojów w pracy. Wybierz pancerne pokrętło T 1/2" Waryński wykonane ze stali CrV i zyskaj pewność oraz maksymalną siłę precyzyjnego dokręcania w każdych warunkach warsztatowych! □□□□□□□